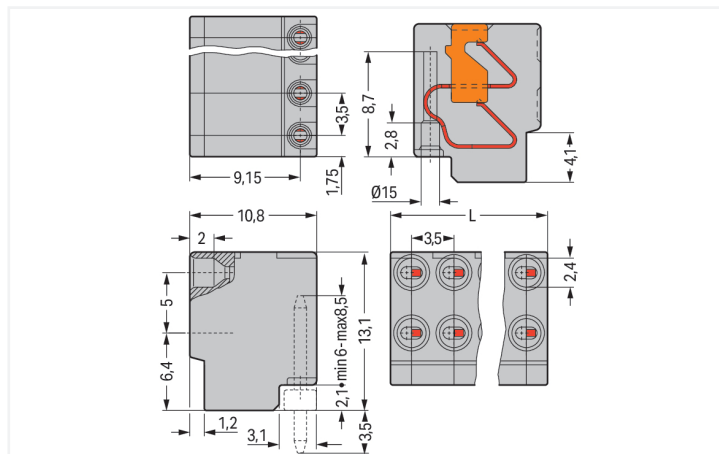


<https://www.wago.com/252-153>



ilustracja podobnego produktu



wymiary w mm
L = l. bieg. x raster

Seamless electrical installations are guaranteed with pluggable pcb terminal block (item number 252-153). Strip lengths must be between 6 mm and 7 mm when connecting conductors to pluggable pcb terminal block. Featuring one conductor terminal along with PUSH WIRE®, this connector outperforms the competition. Our proven PUSH WIRE® connection offers the fastest method for clamping conductors. It utilizes the conductor's stiffness to overcome the clamping spring's contact force. The item's dimensions are 10.5 x 13.1 x 10.5 mm (width x height x depth). Pluggable pcb terminal block is suitable for conductor cross sections ranging from 0.14 mm² to 0.5 mm². Up to three potentials / three poles can be connected to this terminal strip using six clamping points on one level. The clamping spring is made of a Copper alloy, the contacts are made of electrolytic copper (ECu), and the gray housing is made of polyamide (PA66) for insulation. The contact surface is coated with tin.

Warianty:

z inną liczbą biegunów
z nadrukiem fabrycznym
inne warianty na zapytanie lub do skonfigurowania na stronie <https://configurator.wago.com>

parametry znamionowe wg	IEC/EN 60664-1		
kategoria przepięć	III	III	II
stopień zanieczyszczenia	3	2	2
napięcie znamionowe	320 V	320 V	630 V
znamionowe napięcie udarowe	4 kV	4 kV	4 kV
prąd znamionowy	2 A	2 A	2 A

dane aprobacyjne wg

UL 1059

use group	B	C	D
napięcie znamionowe	300 V	-	300 V
prąd znamionowy	2 A	-	2 A

Parametry zacisków

zaciski	6
łączna liczba potencjałów	3
liczba typów zacisku	1
liczba poziomów	1

Typ połączenia 1

technika podłączania przewodu	PUSH WIRE®
sposób otwierania zacisku	przycisk
przewód jednodrutowy	0,14 ... 0,5 mm² / 26 ... 20 AWG
średnica przewodu	0,4 ... 0,8 mm / 26 ... 20 AWG
długość odizolowania przewodu	6 ... 7 mm / 0.24 ... 0.28 in
podejście przewodem do płytki drukowanej	0 °
liczba biegunów	3



Wymiary	
raster	3,5 mm / 0.138 in
szerokość	10,5 mm / 0.413 in
wysokość	13,1 mm / 0.516 in
głębokość	10,5 mm / 0.413 in

połączenie wtykowe	
rodzaj zacisku w części wielowtyku	gniazdo/część żeńska
typ wielowtyku	do płytki drukowanej
montaż wtykowy bez utraty rastra	tak
kierunek podejścia przewodem do złączki listwowej	90 °

Dane materiałowe	
specyfikacja danych materiałowych	patrz tutaj
kolor	szary
grupa materiału izolacyjnego	I
materiał izolacyjny obudowy głównej	poliamid (PA66)
klasa palności wg. UL 94	V0
materiał sprężyny zaciskowej	stop miedzi
materiał styku	miedź elektrolityczna (E _{Cu})
powierzchnia styku	cynowana
obciążenie ogniowe	0,035 MJ
masa	1,5 g

Warunki środowiskowe	
zakres temperatury pracy	-60 ... +105°C

Product classification	
UNSPSC	39121409
eCl@ss 10.0	27-44-04-01
eCl@ss 9.0	27-44-04-01
ETIM 9.0	EC002643
ETIM 8.0	EC002643
ECCN	NO US CLASSIFICATION

Zgodność z wymaganiami ochrony środowiska	
status zgodności z dyrektywą RoHS	Compliant, No Exemption

Aprobaty/certyfikaty

General approvals		
General approvals		
ENEC DEKRA Certification B.V.	EN 60947	2160584.26
aprobata	norma	oznaczenie certyfika- tu
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL-7110
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947-7-4	NTR NL-7320
cURus Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172



Declarations of conformity and manufacturer's declarations

aprobata	norma	oznaczenie certyfika- tu
EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UK-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Do pobrania

Environmental Product Compliance

Compliance Search
Environmental Product Compliance 252-153



Dokumentacja

Dodatkowe informacje
Technical Section
03.04.2019
pdf 2027.26 KB



Dane CAD/CAE

Dane CAD
2D/3D Models 252-153



CAE data
EPLAN Data Portal 252-153
ZUKEN Portal 252-153



PCB Design

Symbol and Footprint via SamacSys 252-153
Symbol and Footprint via Ultra Librarian 252-153



1 powiązane produkty
1.1 niezbędne akcesoria
1.1.1 wtyk
1.1.1.1 pin lutowniczy



nr kat.: 252-903
taśma pinowa THT; raster 3,5 mm; 3-bieg.; czarny

1.2 opcjonalne akcesoria
1.2.1 narzędzia
1.2.1.1 przyrząd montażowy



nr kat.: 210-719
przyrząd montażowy; klinga 2,5 x 0,4 mm; z izolowanym trzpieniem



nr kat.: 210-647
przyrząd montażowy; klinga 2,5 x 0,4 mm; z izolowanym trzpieniem; wielokolorowy

1.2.2 system oznaczania
1.2.2.1 pasek oznacznikowy



nr kat.: 210-332/350-202
pasek oznacznikowy; jako arkusz A4; z nadrukiem; 1-16 (240x); wys. paska 3 mm; długość paska 182 mm; nadruk poziomo; samoprzylepny; biały

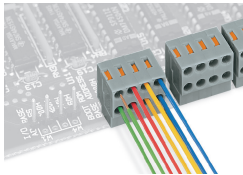


nr kat.: 210-332/350-204
pasek oznacznikowy; jako arkusz A4; z nadrukiem; 17-32 (240x); wys. paska 3 mm; długość paska 182 mm; nadruk poziomo; samoprzylepny; biały

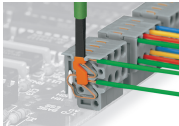


nr kat.: 210-332/350-206
pasek oznacznikowy; jako arkusz A4; z nadrukiem; 33-48 (240x); wys. paska 3 mm; długość paska 182 mm; nadruk poziomo; samoprzylepny; biały

Wskazówki dotyczące obsługi
demontaż przewodów

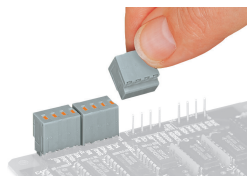


Montaż przewodów: bezpośrednio na płytce drukowanej lub konfekcjonowanie złączy przed montażem na płytce drukowanej – Seria 252



Demontaż przewodu – Seria 252

montaż



Montaż bloku zaciskowego – Seria 252